

DODATOK č. 3
k ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

ČÍSLO ZMLUVY: KaHR-13SP-0801/0020/09

TÁTO ZMLUVA je uzavretá v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle §15 ods. 1 zák. č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov a v zmysle § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov medzi:

Poskytovateľom

názov : **Ministerstvo hospodárstva a výstavby SR**
sídlo : Mierová 19, 827 15 Bratislava 212
IČO : 00686832
konajúci : **PhDr. Juraj Miškov**, minister

v zastúpení²

názov : **Slovenská inovačná a energetická agentúra**
sídlo : Bajkalská 27, 827 99 Bratislava
IČO : 00002801
DIČ : 2020877749
konajúci : **Ing. Ivan Drobny**, poverený riadením SIEA
na základe splnomocnenia zo dňa 28.2.2008 v znení neskorších doplnkov a zmien
poštová adresa¹ :

(ďalej len „**Poskytovateľ**“)

a

Prijímateľom

názov : **K-system, spol. s r.o.**
sídlo : SNP 2780/170, 965 01 Žiar nad Hronom
Slovenská republika
zapísaný v : Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, Oddiel: Sro,
Vložka číslo: 2490/S
konajúci : **Ing. Pavol Kúdela**, konateľ
Miroslav Kúdela, konateľ
Ing. Stanislava Antoškova Pružinová, splnomocnený zástupca
IČO : 31623387
DIČ : 2020479857
banka : Tatra banka, a.s.
číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky pre refundáciu
poštová adresa¹ :

(ďalej len „**Prijímateľ**“)

(Poskytovateľ a Prijímateľ sa pre účely tejto Zmluvy označujú ďalej spoločne aj ako „**Zmluvné strany**.“)

¹ Vyplní sa v prípade, ak je poštová adresa (korešpondenčná adresa) Zmluvnej strany odlišná od adresy jej sídla

² Vyplní sa v prípade, ak zmluvu uzatvára sprostredkovateľský orgán pod riadiacim orgánom, ktorý koná v mene riadiaceho orgánu

ČLÁNOK I. PREDMET DODATKU

1. 1 Zmluvné strany sa v zmysle článku 6. ZMENA ZMLUVY odsek 6.1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzatvorenej medzi nimi dňa 23.apríla 2010 , evidovanej pod číslom: **KaHR-13SP-0801/0020/09** (ďalej len „Zmluva“) dohodli na nasledovných zmenách:

- 1.1.1 **Príloha č. 2** Zmluvy „**Predmet podpory**“ sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č.2 , ktorá sa nachádza v prílohe tohto dodatku a tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.
- 1.1.2 **Príloha č.11** Zmluvy „**Rozpočet projektu**“ sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č.11 , ktorá sa nachádza v prílohe tohto dodatku a tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

ČLÁNOK II. OSTATNÉ USTANOVENIA

2.1 Ostatné ustanovenia Zmluvy, ktoré nie sú týmto dodatkom dotknuté, svoj obsah nemenia, zostávajú zachované a účinné v doterajšej úprave.

ČLÁNOK III. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 3.1 Tento dodatok je uzavretý dňom podpisu obidvoch zmluvných strán a nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv podľa zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
- 3.2 Tento dodatok je vyhotovený v 6 rovnopisoch, z ktorých Prijímateľ dostane 1 rovnopis a 5 rovnopisov dostane Poskytovateľ.
- 3.3 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text dodatku Riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto dodatku a na znak súhlasu ho vlastnoručne podpísali.

Za Poskytovateľa v zastúpení, v Bratislave, dňa: 21-03-2011

Podpis: ...

Ing. Ivan Drobny, poverený riadením SIEA

Podpis: ...

Ing. Radoslav Tomovčík, zástupca štatutárneho orgánu

Pečiatka:

AE

1313

Za Prijímateľa v *Žiar nad Hronom*, dňa: *28.3.2011*

Podpis: **Ing. Pavol Kúdela**, konateľ

Podpis: **Miroslav Kúdela**, konateľ

Podpis: .

Ing. Stanislava Antoškova Pružinová,

Pečiatka:

splnomocnený zástupca

Prílohy:

Príloha č. 2 Predmet podpory

Príloha č.11 Rozpočet projektu

PREDMET PODPORY NFP**1. Všeobecné informácie o Projekte**

Názov Projektu	Výskum a vývoj inovatívnych postupov a technológií v spoločnosti K-system, spol. s r.o.	
Kód ITMS	25110320020	
Operačný program	2510002 Konkurencieschopnosť a Hospodársky rast	
Spolufinancovaný z	ERDF a ŠR	
Prioritná os	1 - Inovácie a rast konkurencieschopnosti	
Opatrenie	1.3 - Podpora inovačných aktivít v podnikoch	
Prioritná téma	Podiel prioritnej témy z celkových výdavkov Projektu (%)	Forma financovania
07 Investície do firiem priamo spätých s výskumom a inováciou (inovačné technológie, zriaďovanie nových firiem univerzitami, existujúce strediská a firmy v oblasti VTR atď.)	100,00	01 Nenávratná dotácia
Hospodárska činnosť	Podiel hospodárskej činnosti z celkových výdavkov Projektu (%)	Územná oblasť
06 Nešpecifikované výrobné odvetvia	100,00	01 Mestské

2. Miesto realizácie Projektu

NUTS II	Stredné Slovensko
NUTS III	Banskobystrický kraj
Okres	Žiar nad Hronom
Obec	Žiar nad Hronom
Ulica	SNP
Číslo	2780/170

3. Ciele Projektu

Cieľ projektu	Priemyselný výskum zameraný na vývoj inovatívnych technologických riešení spojených s výrobou žalúzií
Špecifický cieľ projektu 1	Návrh profilu a komponentov na výrobu žalúzií so všestranným využitím
Špecifický cieľ projektu 2	Výskum a vývoj prototypu strojného zariadenia na výrobu žalúzií

4. Merateľné ukazovatele Projektu

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Výsledok	Počet patentových prihlášok	počet	0	2010	2	2011
	Počet novovytvorených pracovných miest	počet	0	2010	1	2011
	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených mužmi	počet	0	2010	1	2011
	Počet vytvorených pracovných miest pre znevýhodnené skupiny v dôsledku realizácie projektu	počet	0	2010	1	2011
Dopad	Počet novovytvorených pracovných miest	počet	1	2011	2	2016
	Nárast pridanej hodnoty	EUR	1 748 921,00	2007	2 406 536,00	2016
	Nárast tržieb	EUR	4 398 460,00	2007	6 528 130,00	2016
	Výdavky na inovácie	EUR	11 146,00	2011	19 584,00	2016
	Počet udelených patentov spolu	počet	0	2011	2	2016
	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených mužmi	počet	1	2011	2	2016
	Počet vytvorených pracovných miest pre znevýhodnené skupiny v dôsledku realizácie projektu	počet	1	2010	1	2016

5. Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu

Názov aktivity		Väzba na merateľný ukazovateľ výsledku (názov merateľného ukazovateľa výsledku)	Merná jednotka	Počet jednotiek
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1.	Aktivita 1 - Štúdia technickej uskutočniteľnosti	Počet patentových prihlášok Počet novovytvorených pracovných miest Počet novovytvorených pracovných miest obsadených mužmi Počet vytvorených pracovných miest pre znevýhodnené skupiny v dôsledku realizácie projektu	počet počet počet počet	0 0 0 0
2.	Aktivita 2 - Výskum a vývoj návrhu viacúčelového profilu –horný nosník žalúzie	Počet patentových prihlášok Počet novovytvorených pracovných miest Počet novovytvorených pracovných miest obsadených mužmi Počet vytvorených pracovných miest pre znevýhodnené skupiny v dôsledku realizácie projektu	počet počet počet počet	2 0 0 0
3.	Aktivita 3 - Výskum a vývoj návrhov komponentov a následne foriem a matric na ich výrobu	Počet patentových prihlášok Počet novovytvorených pracovných miest Počet novovytvorených pracovných miest obsadených mužmi Počet vytvorených pracovných miest pre znevýhodnené skupiny v dôsledku realizácie projektu	počet počet počet počet	0 1 1 1
4.	Aktivita 4 - Výskum a vývoj riadiaceho systému	Počet patentových prihlášok Počet novovytvorených pracovných miest Počet novovytvorených pracovných miest obsadených mužmi Počet vytvorených pracovných miest pre znevýhodnené skupiny v dôsledku realizácie projektu	počet počet počet počet	0 0 0 0
5.	Aktivita 5 - Výskum a vývoj prototypu zariadenia na ohýbanie profilu	Počet patentových prihlášok Počet novovytvorených pracovných miest Počet novovytvorených pracovných miest obsadených mužmi Počet vytvorených pracovných miest pre znevýhodnené skupiny v dôsledku realizácie projektu	počet počet počet počet	0 0 0 0

6. Časový rámec realizácie Projektu

Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)
Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)		
Aktivita 1 - Štúdia technickej uskutočniteľnosti	05/2010	02/2011
Aktivita 2 - Výskum a vývoj návrhu viacúčelového profilu –horný nosník žalúzie	07/2010	08/2011
Aktivita 3 - Výskum a vývoj návrhov komponentov a následne foriem a matric na ich výrobu	10/2010	10/2011
Aktivita 4 - Výskum a vývoj riadiaceho systému	01/2011	12/2011
Aktivita 5 - Výskum a vývoj prototypu zariadenia na ohýbanie profilu	01/2011	12/2011
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	05/2010	12/2011
Publicita a informovanosť	05/2010	12/2011

7. Rozpočet projektu

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
637004 Všeobecné služby	1 441 000,00	0,00	1 441 000,00	Aktivita 2 - Výskum a vývoj návrhu viacúčelového profilu – horný nosník žalúzie Aktivita 3 - Výskum a vývoj návrhov komponentov a následne foriem a matric na ich výrobu Aktivita 4 - Výskum a vývoj radiaceho systému Aktivita 5 - Výskum a vývoj prototypu zariadenia na ohýbanie profilu
637011 Štúdiá, expertízy, posudky	357 450,00	0,00	357 450,00	Aktivita 1 - Štúdiá technickej uskutočniteľnosti
CELKOVO	1 798 450,00	0,00	1 798 450,00	

8. Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Aktivita		Oprávnené výdavky	Neoprávnené výdavky	Výdavky celkovo
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1	Aktivita 1 - Štúdiá technickej uskutočniteľnosti	357 450,00	0,00	357 450,00
2	Aktivita 2 - Výskum a vývoj návrhu viacúčelového profilu –horný nosník žalúzie	409 700,00	0,00	409 700,00
	Aktivita 2 - Výskum a vývoj návrhu viacúčelového profilu –horný nosník žalúzie- 35	80 000,00	0,00	80 000,00
3	Aktivita 3 - Výskum a vývoj návrhov komponentov a následne foriem a matric na ich výrobu	120 000,00	0,00	120 000,00
	Aktivita 3 - Výskum a vývoj návrhov komponentov a následne foriem a matric na ich výrobu - 35	477 500,00	0,00	477 500,00
4	Aktivita 4 - Výskum a vývoj radiaceho systému	89 000,00	0,00	89 000,00
	Aktivita 4 - Výskum a vývoj radiaceho systému - 35	58 500,00	0,00	58 500,00
5	Aktivita 5 - Výskum a vývoj prototypu zariadenia na ohýbanie profilu	150 600,00	0,00	150 600,00
	Aktivita 5 - Výskum a vývoj prototypu zariadenia na ohýbanie profilu - 35	55 700,00	0,00	55 700,00
Podporné aktivity				
	Riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
	Publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
		CELKOVO	0,00	1 798 450,00

Rozpočet projektu

Príloha č. 11 Zmluvy o poskytnutí NFP

P.č.	Názov výdavku	MJ	Jednotková cena v Eur	Počet jednotiek	Celkom v Eur	Oprávnený výdavok v Eur	Neoprávnený výdavok v Eur	Intenzita pomoci	NFP v Eur		termín realizácie
									od	do	
1.	Technická a technologická štúdia	ks	32 000,00	1	32 000,00	32 000,00	0,00	50,00%	16 000,00	máj 10	február 11
	Hodnotenie efektivity a udržateľnosti projektu	ks	34 000,00	1	34 000,00	34 000,00	0,00	50,00%	17 000,00	máj 10	február 11
3.	Analýza rizík, aplikácia výrobkov v praxi a riadenie rizík	ks	37 000,00	1	37 000,00	37 000,00	0,00	50,00%	18 500,00	máj 10	február 11
4.	Vhodnosť materiálovej skladby a konštrukčného riešenia	ks	44 000,00	1	44 000,00	44 000,00	0,00	50,00%	22 000,00	máj 10	február 11
5.	Rizikové faktory vyplývajúce z použitia výrobku, znižujúce spoľahlivosť a životnosť výrobkov	ks	53 500,00	1	53 500,00	53 500,00	0,00	50,00%	26 750,00	máj 10	február 11
6.	Základné požiadavky na spoľahlivosť, životnosť výrobkov (mechanické vlastnosti, ťažnosť výrobu, ťahová pevnosť výrobku, parametre zakrúžovania, tvarosť, stálosť)	ks	57 950,00	1	57 950,00	57 950,00	0,00	50,00%	28 975,00	máj 10	február 11
7.	Funkčné skúšky ohýbacieho zariadenia a testy	ks	32 000,00	1	32 000,00	32 000,00	0,00	50,00%	16 000,00	máj 10	február 11
8.	Štúdia programového riadenia zariadenia vo vzťahu s periférnymi zariadeniami	ks	43 000,00	1	43 000,00	43 000,00	0,00	50,00%	21 500,00	máj 10	február 11
9.	Štúdia alternatívnych konštrukčných riešení	ks	24 000,00	1	24 000,00	24 000,00	0,00	50,00%	12 000,00	máj 10	február 11
10.	Výskum technologického postupu a procesu výroby za účelom tvarovej a rozmerovej identity výrobku	ks	65 000,00	1	65 000,00	65 000,00	0,00	50,00%	32 500,00	júl 10	august 11
11.	Výskum faktorov ovplyvňujúcich pevnostné a ťahové vlastnosti profilu (daktilita, vrúbková húževnatosť)	ks	65 700,00	1	65 700,00	65 700,00	0,00	50,00%	32 850,00	júl 10	august 11
12.	Technológia spracovania a materiálová skladba (alternatíva a-ocel, alternatíva b-hliník)	ks	115 000,00	1	115 000,00	115 000,00	0,00	50,00%	57 500,00	júl 10	august 11
13.	Technológia spracovania a materiálová skladba (alternatíva 2 extrudovaný profil)	ks	100 000,00	1	100 000,00	100 000,00	0,00	50,00%	50 000,00	júl 10	august 11

P.č.	Názov výdavku	MJ	Jednotková cena v Eur	Počet jednotiek	Celkom v Eur	Oprávnený výdavok v Eur	Neoprávnený výdavok v Eur	Intenzita pomocí	NFP		termín realizácie
									v Eur	od	
14.	Návrh rádiusu zakrúženia (vhodnosť profilu hrúbok stien v záujme predĺženia defernačných účinkov spracovania)	ks	64 000,00	1	64 000,00	64 000,00	0,00	50,00%	32 000,00	júl 10	august 11
15.	Vývoj postupov lisovania a postupov tepelných úprav (stanovenie vhodnej pevnosti materiálu)	ks	80 000,00	1	80 000,00	80 000,00	0,00	35,00%	28 000,00	júl 10	august 11
16.	Výskum komponentov (mechanické a pevnostné vlastnosti, výskum tekutosti a plasticity, bod taviteľnosti, odolnosť voči UV, farebná stálosť, mechanické vlastnosti)	ks	65 000,00	1	65 000,00	65 000,00	0,00	50,00%	32 500,00	október 10	október 11
17.	Výskum foriem pre výrobu komponentov (výskum tekutosti a plasticity formy, návrh modelu komponentu, výrobný náskres, návrh vhodnosti použitia materiálu)	ks	55 000,00	1	55 000,00	55 000,00	0,00	50,00%	27 500,00	október 10	október 11
18.	Vývoj tvaru matrice (variantné úpravy, tvarová diferenciácia)	ks	115 000,00	1	115 000,00	115 000,00	0,00	35,00%	40 250,00	október 10	október 11
19.	Výroba finálneho prototypu matrice	ks	125 000,00	1	125 000,00	125 000,00	0,00	35,00%	43 750,00	október 10	október 11
20.	Vývoj komponentov	ks	118 500,00	1	118 500,00	118 500,00	0,00	35,00%	41 475,00	október 10	október 11
21.	Vývoj foriem pre výrobu komponentov	ks	119 000,00	1	119 000,00	119 000,00	0,00	35,00%	41 650,00	október 10	október 11
22.	Výskum PLC software zariadenia	ks	42 000,00	1	42 000,00	42 000,00	0,00	50,00%	21 000,00	január 11	december 11
23.	Výskum interface zariadenia	ks	47 000,00	1	47 000,00	47 000,00	0,00	50,00%	23 500,00	január 11	december 11
24.	Výroba interface zariadenia	ks	58 500,00	1	58 500,00	58 500,00	0,00	35,00%	20 475,00	január 11	december 11

Rozpočet projektu

P.č.	Názov výdavku	MJ	Jednotková cena v Eur	Počet jednotiek	Celkom v Eur	Oprávnený výdavok v Eur	Neoprávnený výdavok v Eur	Intenzita pomocí	NFP		Termín realizácie	
									v Eur	%	od	do
25.	Výskum prototypu zariadenia na ohýbanie profilu a jeho riadiaceho systému	ks	47 000,00	1	47 000,00	47 000,00	0,00	50,00%	23 500,00		január 11	december 11
26.	Výskum tvaru valcov na ohýbanie profilu a jeho riadiaceho systému	ks	48 000,00	1	48 000,00	48 000,00	0,00	50,00%	24 000,00		január 11	december 11
27.	Nákup modulov, pohonov a ostatných stavebných prvkov na výrobu prototypu	ks	55 600,00	1	55 600,00	55 600,00	0,00	50,00%	27 800,00		január 11	december 11
28.	Výroba prototypu zariadenia na ohýbanie profilu	ks	55 700,00	1	55 700,00	55 700,00	0,00	35,00%	19 495,00		január 11	december 11
Celkom					1 798 450,00	1 798 450,00	0,00		798 470,00		máj 10	december 11

SLOVENSKÁ INOVAČNÁ
A ENERGETICKÁ AGENTÚRA
BRATISLAVA
1313

SLOVENSKÁ INOVAČNÁ
A ENERGETICKÁ AGENTÚRA
BRATISLAVA
1313